## The state of the s

## ISSUE S! IP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION	be		4-13-01				
O.I.P.E. CLASSIFIER	mw	50	05-05-01				
FORMALITY REVIEW	Ku	10 1	06.07:01				
RESPONSE FORMALITY REVIEW							

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
	(Through numeral) Canceled		Appeal
	Restricted	0	Objected

٠.	Cta	<u>.</u>	г				Dat	-				_	i	Claim Date									1	Cla	lm.	Date											
. 1	_	-	╁	1-	۳.	7	7	_		r -	Т	ᅱ	l	۳		$\neg$	П	7	$\neg$		Ť				Н	1	_	_	Τ.	Γ.			ñ				$\exists$
	Final	hartana	DI	or	1 4 12	67	0	,						Frag	Original												Final	Original	•								
	-	۲	E	J	7	7	V	-	H	H	Н	_		┝═	51	$\dashv$	7	ᅥ	┪	┪	7		_	-	$\dashv$	ı		101	1	Н		Н	Н			H	H
` }	÷	7		tĭ-	Ú			╁	Ŀ		╂╌╅	_		⊢	52	$\dashv$	┪	┪	7	-		-	-	$\vdash$	$\exists$		H	102	†	1	-	Н	Н			Н	Ⅎ
ł		3	_	₩	۲÷	H			-	-	Н	$\dashv$		⊢	53	一	┪	┪	┪	+	- 1	7	-	$\dashv$			-	103	╁	┢	⊢	Н	H		7	$\dashv$	⊣
	:		_	₩	₩		╫	<b>—</b>	H	H	$\vdash$			⊢	54	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	┥	$\dashv$	$\dashv$	-1	긕		$\vdash$	104	╀╌	$\vdash$	⊢	Н	H	Н		Н	$\dashv$
ı		5		μ,	6	-		-	-	<del> </del>	$\vdash$	$\dashv$		⊢	55						$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		ᅱ		-	105	+-	Н		Н	Н	Н		$\vdash$	$\dashv$
şer.	-	÷	Н	1	10	-	1	⊢	$\vdash$	-	╌	_	1	⊢	56	-	╛	$\dashv$		-		-+	-	Н	$\dashv$			106	╁	┢			Н	Н	H	H	一
-	<u>:</u>	Н	Н	-	⊢		├	⊢	$\vdash$	┝	Н	-		⊢	57		-	-		-	-	$\dashv$			$\dashv$		$\vdash$	107	1	Н		$\vdash$	Н	Н	Н	Н	$\dashv$
		Н	H	╄	⊢	<u> </u>	1	⊢	-	H	╌┤	-		H	58	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	-	-		$\overline{}$	$\dashv$			108	+	H	-	-	-	Н	Н	Н	$\dashv$
		Н	Н	+	+	ļ	├	⊢	Н	-	Н	$\overline{}$		⊢	59	-				-	┪				7			109	+-	├-	-		Н	Н	H	H	Н
			Н	١.,	7	١.	۲.	<del> </del>	H	<del> </del>	╌	-	l	-	60		-		-		╗	-	$\dashv$	$\dashv$	Η		-	110	╁	╁╌	H	-	Н	Н	$\vdash$	Н	$\dashv$
- }		10		1	٠	1	(4)	<del> </del>	Ŀ	-	╌	-		⊢	61	$\dashv$	$\dashv$		-	-	$\dashv$	┥	$\dashv$	Н	$\dashv$			111	+	H	H	H	Н	Ė	Н	Н	Н
`		12		14	۲	ľ	4	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	-	1	⊢	62		$\dashv$	$\dashv$			-1				$\dashv$			112	╅	╁	Н	⊢	-	H	$\vdash$	Н	Н
	_			1	ļΥ	V	0	-		⊢	Н	-	ł	⊢	63	╗	-	-	$\dashv$	$\dashv$	-1	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$		-	113	+	┢		H	H	H	Н	Н	Н
- 1		1	Н	+-	1	<u> </u>	├	⊢	-	⊢	⊢	-		├	64	-1	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	Н	Н		Н	114	╁╌	·	H		┝	-	H	Н	$\dashv$
			Н	╁	<del>                                     </del>	⊢	ļ.	تا	⊢		$\vdash$	-	l	-		H	4	$\dashv$	4				4	Н	$\vdash\dashv$			114	╫	╁	$\vdash$	H	$\vdash$	H	Н	Н	Н
:		μř	Н	1-	ļ		⊢-	-	-	-	⊢∤				65	4	$\dashv$		닉	-	$\dashv$		Н	Н	$\vdash \vdash$		$\vdash$	116	+-	┝	-	<del> </del>			H	Н	Н
		Щ	μ	╀	_	<b> </b>	<del>  '</del>	١_	-	Ľ.	⊢∤	_	`	$\vdash$	66		$\dashv$	Н	-1	-	_		Н	H	Н			117	╀	-	-	-	$\vdash$		H	Н	$\vdash$
	ŝ.	¥	Н	1	L	<u>بـــا</u>	↓_	Ŀ	Ļ		14		1	L	67				_		-			-			-	118	╄	H	⊢	H	H	<del> -</del>	Н	H	H
7		F	Ц	1.	با	L	↓_	<u> </u>	<u> </u>	1_	Н	_	1	┕	68	Щ		$\Box$				$\dashv$		Н	ш		<u> </u>		+-	<del>  -</del>	├	-	├-	H	<b> </b>	Н	Н
"		1	П		1,	L	┖	1	┖	ட	Ц	_		L	69	_	_			_		_ 1			Ш		┕	119	1	1	-	_	L	<u> </u>	ш	Щ	Н
	E	þ	1		l				1					L	70									Ш	Ш		L	120	┸	L	L	L	L	匚		Ш	Ц
- 1		F	П				$\Gamma$						]		71					$\Box$							L	121	T.	L	<u> -</u>	Ŀ	L	_	$\sqcup$	Ш	Ц
		2	П	Ι		$\Box$									72													122	Ŀ	L	上	L	L	ᆫ	L	Ц	Ц
		k	П	П			Γ	Π	Г				]		73												L	123	L	L	L	乚	L	乚		Ц	Н
			П	Т				Г			П		1	Γ	74		٦,											124	L	L	<u> </u>	<u>L</u>	<u>L</u>	乚	Ш	Ц	Ц
ı			П		Г		П	П	П	Г	П		١.	Г	75									Ė				125				_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ц	Ш
- 1		ŧ	П					П			П		1		76													126		Г		匚	L			L	Ц
		1	П		1	1	1			Ī	П		1	Г	77											1		127					L	L.		<u>_</u>	Ц
		ı			1	1		1	1	Ι-	П		1		78													128	Τ	$I_{-}$				L.	Ŀ	L	Ц
		Н	T			尴	1	⇈	1		$\Box$		1	Г	79									П		1		129		П	Г				L	乚	
		۲	1	1		Т	T	1	Г		П		1		80									Г			Г	130	Τ	Τ					L	L	Ш
	$\overline{}$	H	1	1	1	$\vdash$	T	1	T	1	П	_	1	Г	81	П												131	T	Г	П	П				L	
	Н	ı	1	⇈	ŀ	t	t	1	t	1	П		1	$\vdash$	82	_	П	П			Г		$\Box$					132	T		Г	Γ	Π				
Į		ı	t	#		<u> </u>	$\vdash$	1	1	⇈	H		1	г	83	Г		П	М			П		Г	П		Г	133	1	T	Г	Г	Г		Г	Г	
	$\vdash$	3	Þ	-	T	T	t	t	t	т	П	_	1	-	84			_		П		П	Т	1		1		134	1	1	1	1	П	Т	Г	П	
	_	Н		✝	1	$\vdash$	1	t			П	- 5	1		85	-		П				П	Г		T	L .	Г	135	Т			Τ	1	Т	Г		
	$\vdash$		+	+	╆	1	╆	+	1	Ι	Н	_	1	Н	86	П	Т	П	Т	_		Н	_	$\vdash$	Г		$\vdash$	136	+-	1	Τ	T	Г	1	Г	Г	
	-	ı	۲	N	╁	╁	┰	Н	┰	╁	Н	Н	1	1	87	┥		-	$\vdash$	Н	_	Н	_	$\vdash$			F	137	1	t	1	⇈	$\vdash$	Т	Г	T	П
	⊢	t	╟	tî	╁	╁	+	t	+	H	Н	_	1	$\vdash$	88		-	-	$\vdash$	Н	_	-	┢	┰			Н	138	十	$^{\dagger}$	_	1	✝	Т	1	⇈	П
	_	H,	╟	17	+-	t	t	H	t	H	H		1	H	89	┥	<del> </del>	-	$\vdash$	Н	$\overline{}$	Н	┢	+-	╁	1	Н	139	T	t	t	t	✝	T	⇈	Τ	П
1	_	40		+~	17	わ	1	┢	<del> </del>	+	Н	-	1	$\vdash$	90	Н	$\vdash$	Н	┢	Н		-	┢	t	Н	1	Н	140	+	†	T	1	T	$\vdash$	T	$\vdash$	П
	_	4		┿	+	+	łř	1-	┢	╁	Н	-	┨	$\vdash$	91	H	-	┝	┝	-	_	├─	├─	⊢	┨╌	1	-	141	+	╁	+-	<b>┼</b> ~~	t	t	<del> </del>	╁╴	Н
	<b>-</b> -	_		╁	18	Щ.	₩	╄	⊢	⊢	Н	_	-	-	92	H	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н		$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	l	$\vdash$	142	+	╁╌	╁	+	+	+	<del>  -</del>	+-	Н
اد	-	42		+-	1	μ	#1	┢	╀	⊢	Н	<u> </u>	1	$\vdash$		H	H	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	├-	├	-		$\vdash$	143	╫	╁	╁	╁	+-	+-	<del>  -</del>	<del>                                     </del>	Н
	_	•	4	$\perp$	ļδ	╀	1	1	⊢	1	$\vdash$	<u> </u>	1	-	93	-	-	-	├	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	├-	⊢	l	$\vdash$	144	+-	╁.	╀	$\vdash$	+-	+-	屵	+	╁┤
1,	L.	44		╀	₽-	┺	↓_		1-	┞-	╁┥	<u> </u>	1	$\vdash$	94	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н	L	$\vdash$	$\vdash$	1	-		$\vdash$		+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		+-	╁	+-	Н
	<u> </u>	45	-	+	╀	╄	1-	╀	₽-	⊢	H	<u> </u>	1	$\vdash$	95	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н	-	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$		$\vdash$	145	+	╀	+	┢	+-	+-	+-	+	+
	<u> </u>	46		+	╀-	╄	╀-	1-	1	╄	$\sqcup$	$\vdash$	1	-	96	$\vdash$			<b>—</b>	Н	-	Н	<u> </u>	-	$\vdash$	l	<b>—</b>	146	+	╀	+-	-	╂	+-	<del>  -</del>	+-	Н
	L_	47		╄	↓_	╄	<del> </del> -	╄	ـ	١.	$\sqcup$	_	1	$\vdash$	97	L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	┝┥	-	⊢	<b> </b>		<u>_</u>	147	4	╀	╀	⊢	┢	╁	₩	+-	Н
	<u> </u>	48	1	╄-	╀-	1	╄-	₽-	ـ	⊢	H	L	1	$\vdash$	98	1	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н	L	Н	$\vdash$	<u> </u>	-		$\vdash$	148	╀	╀	⊢	⊢	╁	+-	+	+-	H
ļ	<u> </u>	48	_	╄	1-	1	₩	╄	1	↓_	Н	_	1	-	99	$\vdash$	<b> </b>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	-		$\vdash$	149	+-	╀	⊢	⊢	╀	⊢	╁	+-	$\vdash$
- 1		50	L.	1	1	1	1	_	L	t	L	l	J	L	100				L			ш	Ц_			ı	$\Box$	150	丄	_	L.,	<u>L</u>		乚	┖	ᅩ	لــا

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet her